

ODONTOLOGÍA MEDIOAMBIENTAL



SEKMO

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE KINESIOLOGÍA MÉDICA ODONTOLÓGICA

PROTOCOLO EUROPEO DE EXTRACCIÓN SEGURA DE AMALGAMAS DENTALES

Con el reconocimiento de:

Primer módulo 20 al 22 de enero 2023
Segundo módulo 3 al 5 de marzo 2023



Deutsche Gesellschaft für
Umwelt-ZahnMedizin



ASSIMAS
MEDICINA AMBIENTE SALUTE

Lugar Hotel Claridge
Plaza de Conde de Casal 6,
28007 Madrid



ASyMI



FUNDACIÓN
ALBORADA

www.sekmo.es

Información e inscripciones: secretariatecnica@sekmo.es



PROGRAMA DEFINITIVO

Viernes 20 Enero

09.00 - 09.15 h Presentación del curso

09.15 - 10.45 h La Medicina Ambiental: relación entre Ambiente y Salud

Dr. Antonio María Pasciuto

Metales Pesados:

- Definición y características
- Posible riesgo para la Salud
- Papel de los Metales Pesados en la medicina moderna

10.45 - 11.15 h Descanso Café

11.15 - 12.45 h Relación Bidireccional entre Microbiota y Metales Pesado

Prof^a. Mar Alonso Moreno

El intestino junto con su microbiota nos protege de las múltiples exposiciones ambientales. Sin embargo, si la exposición es prolongada o supera su capacidad de detoxificación, la microbiota, puede alterarse dando lugar a uno de los peores escenarios intestinales: la disbiosis inducida por metales pesados

- El Mercurio y su impacto en la salud y en la enfermedad.
- El intestino como gran órgano de detoxificación de Mercurio

12.45 - 14.15 h Almuerzo

PROGRAMA DEFINITIVO

14.15 - 15.45 h Relación Bidireccional entre Microbiota y Metales Pesados

Prof^a. Mar Alonso Moreno

- La importancia de la microbiota en la extracción de amalgamas.
- Disbiosis inducidas por metales pesados

15.45 - 16.15 h Descanso Café

16.15 - 17.45 h Relación Bidireccional entre Microbiota y Metales Pesados

Prof^a. Mar Alonso Moreno

- Estrategias de quelación tanto para el paciente como para el odontólogo
- Casos Clínicos

17.45- 18.00 h Debate - preguntas

Sábado 21 Enero

09.30 - 11.00 h Manejo práctico de la química de los metales.
Mecanismos de toxicidad.

Dr. Sergio Mejía Viana

- El Plomo
- El cadmi
- El aluminio
- El arsénico
- Otros metales xenobióticos

11.00 - 11.30 h Descanso Café

PROGRAMA DEFINITIVO

11.30 - 13.00 h Manejo práctico de la química de los metales.
Mecanismos de toxicidad.

Dr. Sergio Mejía Viana

- Síndromes clínicos más frecuentes.
- Mineralograma de cabello, tests de provocación.
- Ozonoterapia, Dióxido de Cloro, DMSO

13.00 - 14.30 h Almuerzo

14.30 - 16.00 h Cuadros clínicos y diagnóstico. Terapias oxidativas y diferentes estrategias de quelación/eliminación

Dr. Sergio Mejía Viana

- Quelación con EDTA, DMPS y DMSA.
- Herramientas naturales.

16.00 - 16.30 h Descanso Café

16.30 - 18.00 h Cuadros clínicos y diagnóstico. Terapias oxidativas y diferentes estrategias de quelación/eliminación
(Continuación)

Dr. Sergio Mejía Viana

18.00 - 18.15 h Debate - preguntas

PROGRAMA DEFINITIVO

Domingo 22 Enero

10.00 - 11.30 h La Medicina Ambiental: relación entre Ambiente y Salud

Dr. Antonio María Pasciuto

Metales Pesados:

- Sobrecarga tóxica y/o alergológica
- Saliva, sangre, orina, cabello
- Diagnóstico

11.30 - 12.00 h Descanso Café

12.00 - 13.30 h La Medicina Ambiental: relación entre Ambiente y Salud

Dr. Antonio María Pasciuto

Metales Pesados:

- Metales Pesados en odontología
- Terapia de intoxicación y/o alergias

13.30 - 14.00 h Cierre del curso y entrega de diplomas
Vino español

PROGRAMA DEFINITIVO

Viernes 3 marzo

14.30 - 15.00 h Bienvenida y entrega de acreditaciones

15.00 - 15.15 h Presentación del curso

15.15 - 16.45 h Introducción a las amalgamas en Odontología

Dra. María del Pilar Martín Santiago

- Normativa Internacional, Europea y Española.
- Ministerio de Salud, Medio Ambiente y de Industria en España y su papel en las amalgamas. Comunidades autónomas.
- Titulación amalgamas. Apoyo de Sekmo a los profesionales que se quieren dedicar a aplicar este procedimiento.
- Carnet Europeo de manipulador de amalgamas.
- Señalización en la clínica dental. Propuesta de carteles de Sekmo.
- Revisión de las regulaciones y normas de las Compañías Europeas de recogida y eliminación de amalgamas.
- Entidades que apoyan este curso.

16.45 - 17.15 h Descanso Café

17.15 - 18.30 h Introducción a las amalgamas en Odontología
(Continuación)

Dra. María del Pilar Martín Santiago

PROGRAMA DEFINITIVO

18.30 - 20.30 h Visión clínica de las amalgamas dentales

Dr. Rafael Santamaria Sarazibar

- Diagnostico para valorar las amalgamas:
- Clínico. Características clínicas de las amalgamas y su comportamiento en tejidos duros y blandos, sistema nervioso
- Radiográfico, kinesiológico, analítica, bioresonancia y otros tests.
- Ficha clinica para amalgamas
- Relaciones músculo/órgano/diente /emoción.
- Comprobaciones con kinesiologia y con otros métodos, para valorar las amalgamas y su retirada.
- Test musculares y otros estudios y test. Bimetalismo.
- Mudra D y otros mudras implicados.

20.30- 20.45 h Debate - preguntas

Sábado 4 Marzo

09.00 - 11.00 h Visión clínica de las amalgamas dentales
(Continuación)

Dr. Rafael Santamaria Sarazibar

11.00 - 11.30 h Descanso Café

11.30 - 13.30 h Metodología de trabajo en las clínicas dentales

Dr. Miguel Hornero Corisco

PROGRAMA DEFINITIVO

- Estudios de contaminación en las clínicas dentales.
- Condiciones de la sala de extracción, sillón, desagües, aire, ventana, tubos de aspiración, temperatura...etc
- Papel de los quelantes
- Metodología de trabajo: Puesta a punto y modo de proceder para la extracción.

13.30 - 14.30 h Almuerzo

14.30 - 16.30 h Metodología de trabajo en las clínicas dentales
(Continuación)

Dr. Miguel Hornero Corisco

16.30 - 17.00 h Descanso Café

17.00 - 18.30 h Identificación de los factores de riesgo

Dr. Gerardo Ruales

- Corporales : Cuándo y basado en qué removerlas
- Dentales: Cuándo, cuál y basado en qué removerlas.

Preparación de la remoción segura

- Detoxificación biológica corporal, preparación corporal y local
- Temporalización

Procedimiento Clínico

- Medidas de aislamiento local
- Medidas de protección para paciente, operador, auxiliar y estructura dentaria a tratar
- Instrumental y materiales necesarios para la remoción segura.

PROGRAMA DEFINITIVO

18.30 - 19.00 h Descanso

19.00 - 20.00 h Identificación de los factores de riesgo
(Continuación, debate y preguntas)

Dr. Gerardo Ruales

Domingo 5 Marzo

10.00 - 12.00 h Límites de nuestra actuación durante la retirada de amalgamas.

Dr. José Ignacio Calle Montes

- Consentimiento informado
- Problemas que se pueden encontrar al levantar amalgamas: pulpa, destrucción dentaria...Consecuencias y opciones a dar a los pacientes.
- Formas de retirada: cuantas amalgamas en cada sesión, cuantos días entre una sesión y otra.
- Materiales de sustitución tras la retirada: composites, inlays, onlays, coronas: características e indicaciones.
- Controles clínicos y radiográficos
- Futuro

11.30 - 12.00 h Descanso Café

12.30 - 14.00 h Límites de nuestra actuación durante la retirada de amalgamas
(Continuación)

Dr. José Ignacio Calle Montes

14.00 - 14.30 h Cierre del curso y entrega de diplomas
Vino español



COLABORAN

A hand holding a globe of the Earth, with the HIFAS da TERRA logo overlaid. The logo consists of a stylized sun with wavy rays above the text "HIFAS da TERRA®".

HIFAS da TERRA®